

JOYFUL QUIZ

IPAS Kelas IV

Wujud Zat Dan Perubahannya



Klik ikon di bawah ini
untuk mendengarkan
musik



Nama : _____
Kelas : _____
No. Absen : _____

JOYFUL QUIZ

Setelah mengamati video pembelajaran dan menerima penjelasan materi dari guru, adik-adik akan mengerjakan Joyful Quiz di bawah ini!

A. CHECK BOX!

1 Pilihlah satu jawaban pada masing-masing soal di bawah ini yang kamu anggap benar!

a. Apa jenis wujud benda pada gambar di bawah ini...?



Gas



Cair



Padat

b. Apa jenis wujud benda pada gambar di bawah ini...?



Padat



Cair



Gas

c. Apa jenis wujud benda pada gambar di bawah ini...?



Gas



Padat



Cair

JOYFUL QUIZ

B. JOIN

2 Tariklah garis dari satu titik ke titik pasangan yang sesuai!



Menguap



Membeku



Mencair



Menyublim



Mengembun



Mengkristal

C. WORD SEARCH

- 3 Carilah 7 kata terkait materi yang telah dipelajari dan susunlah pada word search yang tersedia dengan cara mengklik huruf membentuk kata!

PADAT
CAIR
GAS
MENGUAP
MEMBEKU
MENGEMBUN
MENCAIR

P	M	E	N	G	E	M	B	U	N
C	A	I	R	G	K	I	N	A	O
D	F	D	O	K	S	G	T	B	L
A	U	L	A	B	O	R	B	B	O
J	N	E	T	T	I	V	E	N	N
F	N	D	U	A	I	G	A	S	J
O	E	A	C	Y	A	N	B	R	U
C	L	N	P	A	U	G	N	E	M
U	E	H	Z	A	B	E	B	B	A
M	E	M	B	E	K	U	H	E	S

D. DRAG N DROP

- 4 Pasangkan nama perubahan wujud benda di bawah ini dengan cara memindahkan jawaban ke tempat yang benar!

The diagram illustrates the three states of matter and the transitions between them:

- Padat (Solid):** Represented by ice cubes.
- Cair (Liquid):** Represented by a glass of water.
- Gas:** Represented by a cloud.

Transitions are indicated by numbered arrows:

- 1: Padat to Cair (Melting)
- 2: Cair to Padat (Freezing)
- 3: Cair to Gas (Evaporation)
- 4: Gas to Cair (Condensation)
- 5: Gas to Padat (Deposition)
- 6: Padat to Gas (Sublimation)

Legend for phase changes:

- Mencair
- Membeku
- Menguap
- Mengembun
- Menyublim
- Mengkristal

5

Pasangkan contoh dalam kehidupan sehari-hari dari setiap perubahan wujud membeku, mencair, menguap, mengembun, menyublim, atau mengkristal dengan cara memindahkan jawaban ke tempat yang benar!

Membeku

?

?

Menguap

?

?

Menyublim

?

?

Mencair

?

?

Mengembun

?

?

Mengkristal

?

?

Pembuatan es lilin

Pakaian basah dijemur di bawah sinar matahari

Menuangkan air dingin di dalam gelas kaca

Lahar panas letusan gunung menjadi batu

Terbentuknya salju

Mengecilnya kapur barus

Ibu memasak sup hingga mendidih

Memanaskan coklat batang

Butiran air pada daun di pagi hari

Es krim berada di ruang terbuka

Pewangi ruangan padat diletakkan di ruang terbuka

Terbentuknya bunga es di kulkas